

DAFTAR PUSTAKA

- Ai, N.S. dan Y. Banyo. 2011. Konsentrasi klorofil daun sebagai indikator kekurangan air pada tanaman. *Jurnal Ilmiah Sains* 11: 166 – 171.
- Affandi. 2008. Pemanfaatan urine sapi yang difermentasi sebagai nutrisi tanaman. http://affandi21-xanga44038359/pemanfaatanurinesapi_yangdifermentasi-sebagai-nutrisi-tanaman/.com/6. Diakses 25 Februari 2013.
- Asmono, D., A.R. Purba, E. Suprianto, Y. Yenni, dan Akiyat. 2003. Budidaya kelapa sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Arsyad, S. 2012. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press. Edisi kedua.
- Bel dan A.A. Rahmania, 2001. Telaah Faktor Pembatas Kacang Tanah. Penelitian Palawija. <http://docs.google.com>.
- Bondansari dan Bambang, 2011. Pengaruh Zeolit dan Pupuk Kandang Terhadap Beberapa Sifat Fisik Tanah Ultisol dan Entisol pada Pertanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merril). ISSN: 1411 – 8297. *Agronomika* Vol. 11 No 2 Juli 2011.
- Buntoro, Rogomulyo dan Trinowati. 2014. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Temu Putih (*Curcuma zedoaria* L.), Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Damanik, M. M. B., Bachtiar, E.H., Fauzi., Sariffudin dan Hanum, H. 2010. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press, Medan.
- Darmosarkoro, W., Akiyat, Sugiyono, E.S. Sutarta. 2008. *Pembibitan Kelapa Sawit*. PPKS RISPA, Medan.
- Direktorat Jendral Perkebunan, 2017. *Statistik perkebunan Indonesia komoditas kelapa sawit*. Kementrian pertanian. Jakarta.
- Ekawati. 2006. Pengantar Agronomi. Fakultas Pertanian Gajah Mada.
- Fairhurst, T., A. Dobermaan, C. Quijono-Guerta and V. Balasubramanian. 2007. Kahat dan Keracunan Mineral. Dalam Fairhurst, et al. (Eds). Padi. Panduan Praktis Pengelolaan Hara. (Edisi bahasa Indonesia).
- Fauzi, Y., Y. E. Widyastuti., I. Satyawibawa dan R. Hartono. 2003. *Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Fauzi, Y. 2006. *Kelapa Sawit Edisi Revisi*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Fauzi, Y. 2008. *Kelapa Sawit Budidaya, Pemanfaatan Hasil Limbah, Analisa Usaha dan Pemasaran*. Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta.

Fikri, K. 2013. Pengaruh volume media dalam polybag terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit. Skripsi Fakultas Pertanian UR. Pekanbaru.

Hadi, M. 2004. *Teknik Berkebun Kelapa Sawit*. Adicita Karya Nusa. Yogyakarta.

Harahap, O. H. 2011. *Buku pintar kelapa sawit*. Agromedia. Jakarta.

Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta.

Hidayat., dan Darwin. 2008. Pengaruh Dosis Kompos Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Buah Tomat. Fakultas Pertanian Lampung. Lampung.

Hindersah, R dan T. Simarmata. 2004. Potensi *Rizobakteri Azotobacter* dalam Meningkatkan Kesehatan Tanah. //http://www.unri.ac.id/pdf. Diakses 23 Maret 2017.

Ibrahim A.S dan A. Kasno. 2008. Interaksi Pemberian Kapur pada Pemupukan Urea terhadap Kadar N Tanah dan Serapan N Tanaman Jagung (*Zea mays*. L). Balai Penelitian Tanah.

Kadarwati, S. 2006. Karakterisasi Biosurfaktan yang Dihasilkan Bakteri *Providencia rettgeri* dan *Bacillus subtilis* dari Reservoir Minyak di Indonesia. *Lembaran Publikasi Lemigas* 42 (3): 18-26.

Kemala, V. 2010. Uji Efektivitas Pupuk NPK Plus Humik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.), dan Sifat Kimia Tanah pada Tanah Ultisol, Cijayanti Bogor. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 65 hlm.

Khaswarina, S., 2001. Jurnal Natur Indonesia Keragaman Bibit Kelapa Sawit Terhadap Pemberian Berbagai Kombinasi Pupuk di Pembibitan Utama. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.

Kurniasih B, Wulandhany F . 2009. Penggulangan daun, pertumbuhan tajuk dan akar beberapa varietas padi gogo pada kondisi cekaman air yang berbeda. *Agrivita* 31:118-128.

Lakitan, B. 2011. *Fisiologi Tumbuhan dan Perkembangan Tanaman* . Raja Grafindo Persada, Jakarta.

Lilis, P. 2013. *Pengaruh Pemberian Pupuk Kotoran Kuda Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jahe Emprit (Zingiber Officinale Var. Rubrum)*. Fakultas Matematika dan ilmu pengetahuan alam Universitas Diponegoro. Semarang.

Lingga, P. 2001. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta..

- Lubis, R.E. dan Widanarko, Agus. 2011. *Buku Pintar Kelapa Sawit*. Opi, Nofiandi; Penyunting. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Mangoensoekarjo, S. 2007. *Manajemen Tanah dan Pemupukan Budidaya Perkebunan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Mardianto, R. 2014. "Pertumbuhan Dan Hasil Cabai (*Capsicum annum* L.) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Daun Tithonia Dan Gamal". *Jurnal Pertanian*. Vol. 1 No. 1.
- Marsono, P. S. 2001. *Pupuk Akar, Jenis dan Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mayadewi N. A., 2007. *Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Jagung Manis*. Fakultas Pertanian Universitas Udayana Denpasar Bali. *Agritop*, 25(4): 153-159.
- Mukherjee. 2009. Health Effects Of Palm Oil. *J hum ecol* 26 (3) : 197-203
- Murbandono, L. 2000. *Membuat Kompos*. Edisi Revisi. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Musnamar, E. I. 2003. *Pupuk Organik Padat: Pembuatan dan Aplikasinya*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Musyarofah, N., S. Susanto, S.A Aziz dan S. Karto Soewarno., 2007. Respon Tanaman Pegagan (*Cantella asiatica* L. urban) Pada Naungan yang Berbeda di Dataran Tinggi. Makalah Seminar Sekolah Pasca Sarjana IPB. 10p. Bogor.
- Novizan, 2002. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agro Media Pustaka Buana. Jakarta.
- Nurjaya, D Nursyamsi, dan A Kasno. 2006. Status hara fosfor dan kalium tanah sawah di Sumatera Selatan dan Sumatera Barat. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Pangaribuan, Y. 2001. Studi Karakter Morfologi Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pembibitan Terhadap Cekaman Kekeringan. (Thesis) Program Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Pahan, I. 2006 - 2011. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit, Manajemen Agribisnis dari Hulu Hingga Hilir*. Penebar Swadaya, Jakarta. 43-67 hal.
- Parsons, A.J. & D.F. Chapman. 2000. The Principles of Pasture Growth and Utilization. In: A. Hopkins (Editor). Grass its Production and Utilization. Ed 3 rd . Blackwell Science Institute of Grassland and Environment Research, North Wyke, Okehampton Devon.
- Prasetyo, B. H. dan Suriadikarta, D. A. 2006. Karakteristik, Potensi, Dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. *Litbang Pertanian*. 2(25). 39 hal.

- Purwadi, E. 2011. Batas Kritis Suatu Unsur Hara (N) dan Pengukuran Kandungan Klorofil pada Tanaman. <http://www.masbied.com/2011/05/19/bataskritis-suatu-unsur-hara-dan-pengukuran-kandungan-klorofil/>. [12 Maret 2012].
- PPKS. 2003. *Budidaya Kelapa Sawit*. Dalam L. Buana, D. Siahaan, dan S. Adiputra (Eds.). *KulturTeknis Kelapa Sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- PPKS. 2005. *Vadenacum Kelapa Sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan Sumatera Utara.
- Sastrosayono, S., 2003. *Budidaya Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka : Jakarta.
- Sastrosayono, S., 2008. *Budidaya Kelapa Sawit. Edisi kedua belas*. Agromedia Pustaka: Jakarta.
- Satyawibawa, 2002. *Kelapa Sawit Edisi Revisi, Budidaya dan Pemanfaatan Hasil dan Limbah Analisis Usaha dan Pemasaran*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Setiawan, H. 2008. *Teknologi Pembuatan Kompos Kotoran Sapi*. Lembaga Lingkungan Hidup. Yogyakarta.
- Setyamidjaja, D. 2006. *Budidaya Kelapa Sawit (Edisi Revisi) Teknik Budidaya, Panen dan Pengolahan Budidaya*. Kanisius. Yogyakarta.
- Subagyo, H., N. Suharta, dan A.B. Siswanto. 2004. Tanah-tanah pertanian di Indonesia. Dalam A. Adimihardja, L.I. Amien, F. Agus, D. Djaenudin (Eds.). *Sumberdaya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Supartha, I Nyoman Y., Gede W., Gede M.A., 2012. *Aplikasi Jenis Pupuk Organik pada Tanaman Padi Sistem Pertanian Organik*, Denpasar: Universitas Udayana.
- Sunarko, 2007. *Budidaya dan pengolahan kebun kelapa sawit dengan system kemitraan*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sutarta, E. S., dan Winarna. 2002. *Upaya Peningkatan Efisiensi dan Langkah Alternatif Pemupukan pada Tanaman Kelapa Sawit*. Bulletin WARTA Pusat Penelitian Kelapa Sawit 10 (2-3) : 23-32.
- Sutedjo, M. M. 2002. *Pupuk Dan Cara Penggunaan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Tim Penulis PS, 1997. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Syahputra, E. 2011. Weeds Assessment Di Perkebunan Kelapa Sawit Lahan Gambut. *J. Tek. Perkebunan & PSDL* 1, (1): 37-42.

Reksa, A. 2007. Perubahan pola pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) dengan pemberian ZPT atonik pada media campuran pasir dan blotong tebu di pre nursery. [Skripsi]. Medan. Univeritas Sumatera Utara. 68 hal.

Rizqiani, N., F.A. Erlina & W.Y. Nasih. 2007. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* VII (1) : 43-45.

Wahyudi, I. 2009. Manfaat Bahan Organik Terhadap Peningkatan Ketersediaan Fosfor dan Penurunan Toksisitas Aluminium di Ultisol. Disertasi S3 PPS-Unibraw Malang. *J. Agroland* 16 (4) : 265 – 272 ha.

Wijaya, K. A. 2008. *Nutrisi Tanaman*. Prestasi Pustaka. Jakarta.

Winarso, S. 2003. *Kesuburan Tanah Dasar Kesehatan Dan Kualitas Tanah*. Gava Media. Jember.

Zulkarnain. 2009. *Kultur Jaringan Tanaman : Solusi Perbanyakan Tanaman Budi Daya*. Bumi Aksara. Jakarta.

